

Proposition 1.

Förslag att införa ett rörligt elområdestillägg som komplettering till ett årligt fastställt självkostnadspris på andelse

Bakgrund

Skillnader i elpriser mellan elområde SE2 jämfört med elområde SE3 och SE4 började öka kraftigt under hösten 2021. Tidigare var det endast små skillnader på enstaka ören sedan elområdesreformen infördes för tio år sedan. I december 2021 blev skillnaden mellan SE2 och SE3 hela 128 öre/kWh.

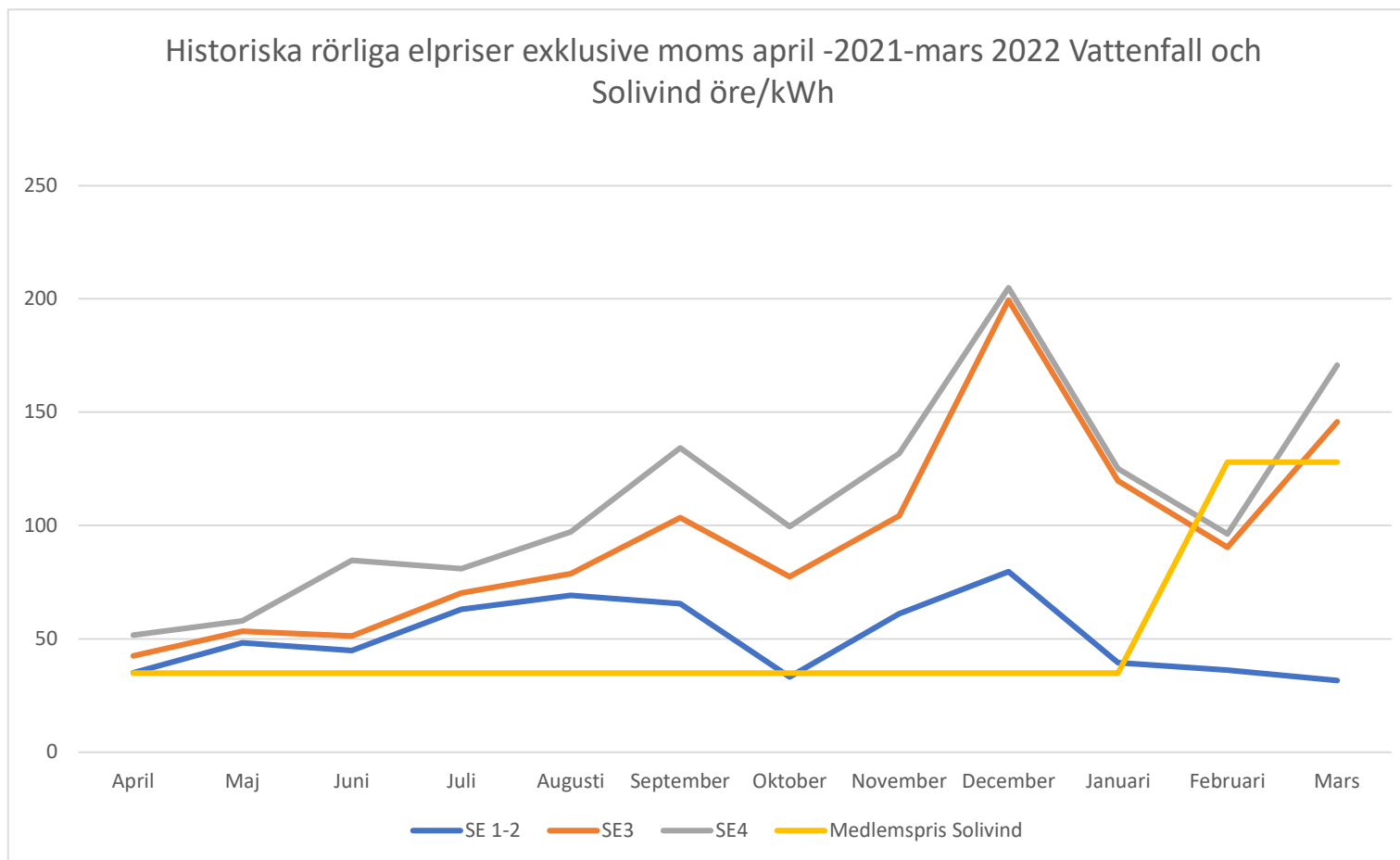
Fem av föreningens nio vindkraftverk ligger i elområde 2, men huvuddelen av medlemmarna finns i SE3. I SE4 har föreningen inga vindkraftverk men ett större antal medlemmar. Det gör att föreningen får stora extrakostnader för elområdesskillnader och därför tvingades att höja medlemspriset till 128 öre/kWh exklusive moms den 1 februari.

Skillnader i elpriser per timme mellan dygnets 24 timmar har samtidigt ökat kraftigt under slutet av 2021. Det innebär att skillnaden mellan timpriser dag och natt (profilkostnader) har varit betydligt större än någon gång tidigare. Detta leder också till att föreningens kostnader har ökat kraftigt efter att vindkraften har en stor andel produktion på natten då elpriset är lågt medan vi medlemmar förbrukar mest el dagtid då elpriset är högt.

Styrelsens syfte med förslaget till rörligt elområdestillägg är att fördela värdet av föreningens vindkraftsproduktion, medlemsnyttan, mer rättvist mellan medlemmarna. Det leder till att föreningens medlemmar får betala sin del av elområdeskostnaderna beroende på var medlem bor och förbrukar sin medlemsel.

Föreningens extrakostnader för elområdeskillnader och profilkostnader i november- januari 2021-2022 blev ca 8 Mkr som endast belastar föreningen. I december 2021 innebär det ca 95 öre/kWh i extrakostnad för medlemselen utöver kostnaderna för att driva vindkraftverken.

Motsvarande extrakostnader i februari och mars 2022 blev drygt 3 Mkr. Samtidigt kan vi redovisa att medlemsförmånen dvs besparing av elkostnader under perioden april 2021- mars 2022 varit god för medlemmar som förbrukat sin medlemsel i SE3 (66 kr/andel) och SE4 (91 kr/andel). Det beror på att vi haft mycket höga elpriser under de senaste månaderna i SE3 och SE4. Däremot har medlemsförmånen varit nära 0 kr för medlemmar i SE1-2



Förslag på ny prismodell med elområdestillägg

Det finns inga tecken på att elområdesskillnader och ökade profilkostnader kommer att återgå till nivåer som på 2010-talet. Förslaget med månatliga prisjusteringar där de faktiska profil- och elområdeskostnaderna fördelas på samtliga medlemmar blir därför en extremt viktig åtgärd för att långsiktigt fördela medlemsnyttan lika till alla medlemmar och för att minska föreningens risker för likviditetsproblem. Prognosen för sommaren visar på fortsatt höga elpriser och stora skillnader mellan våra elområden. Prognosen för elprisutveckling är mycket osäker och vi bedömer att elpriserna fortsätter att fluktuera kraftigt under kommande verksamhetsår.

Förslaget innebär att föreningens faktiska kostnader för profil- och elområdesprisskillnader fördelas på medlemmarna med ett rörligt tillägg till ett årligt fast självkostnadspris för medlemsel. Det innebär att vi utgår från självkostnadspriset dvs ett medlemspris som motsvarar operativa kostnader för driva föreningens verksamhet som i dagsläget ca 35 öre, och utöver medlemsprisetspris blir det ett rörligt elområdestillägg i de fall kostnaden att leverera elen till de olika elområdena överstiger självkostnadspriset. Vi föreslår att priset på det rörliga tillägget sätts månadsvis med en fastställd formel med följande komponenter:

Viktat elpris för produktion (Intäkt). I början av varje månad får föreningen underlag på produktionsvolymen för våra verk och elpriser per elområde för månaden innan. Därmed kan vi fastställa ett faktiskt volymviktat värde på vår vindkraftsproduktion i SE2 och SE3.

Fiktivt Exempel: Den totala produktionen blev under januari månad 5 GWh varav 3 GWh (60 %) från våra 5 verk i Elområde 2. Produktionspriset i SE2 blev 50 öre/kWh och 100 öre/kWh i SE3. Det viktade produktionspriset blir därmed $(50 \text{ öre} \times 0,6) + (100 \text{ öre} \times 0,4) = 70 \text{ öre}$

Inköpspris av andelsel per elområde (Kostnad). På samma sätt får föreningen månadens inköpspris per elområde för våra medlemmars förbrukning. (OBS Inköpspriset per elområde är det pris som föreningen får betala för medlemselen. I inköpspriset finns inga påslag eller intäkter till Telge Energi.)

Med dessa komponenter fördelar vi hela kostnaden för skillnader i elpriser med ett rörligt pristillägg som blir olika beroende på i vilket elområde som medlem förbrukar sin andelsel. Priset blir alltid ett fast medlemspris + eventuellt elområdestillägg.

Nedan visas exempel på det faktiska utfallet av formeln för november och december 2021

Utfall med ovan förslag till elområdestillägg

November	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh
Elområde	Viktat pris produktion	Inköpspris	Medlemspris	Tillägg	Medlemspris + tillägg	Besparing*
SE 1 och 2	38	54	35	16	51	3
SE 3	38	97	35	59	94	3
SE 4	38	125	35	87	122	3

Utfall med ovan förslag till elområdestillägg

December	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh	öre/kWh
Elområde	Viktat pris produktion	Inköpspris	Medlemspris	Tillägg	Medlemspris + tillägg	Besparing*
SE 1 och 2	91	72	35	0	35	37
SE 3	91	195	35	104	139	56
SE 4	91	200	35	109	144	56

*Besparing speglar medlemsnyttan i jmf med månadens inköpspris i respektive elområde. För den el som du som elkund får köpa av ett elhandelsbolag tillkommer en marginal på mellan 5-10 öre/kWh på inköpspriset. Därmed blir medlemsnyttan 5-10 öre/kWh högre än värdet för besparingen ovan

Extra föreningsstämma Solivind 220516

Förslag till beslut

Beslut sker genom omröstning, ja eller nej, till förslaget i sin helhet

- Att extrastämman beslutar att införa ovanstående prissättningsmodell med uppdaterade avtalsvillkor för medlemsel från den tidpunkt styrelsen bestämmer, dock tidigast 1 oktober 2022. Elområdestillägget blir ett rörligt tillägg till det fasta självkostnadspriset som sannolikt kommer att vara mellan 30-35 öre/kWh då den nya prismodellen sätts i drift.

Vad händer om stämman röstar nej till detta förslag?

I de fall majoriteten av medlemmarna röstar nej till förslaget kommer dagens prismodell med ett pris till alla medlemmar fortsätta att användas. Styrelsen kommer att besluta om nytt medlemspris varje månad utifrån aktuella elområdes- och profilkostnader. Månadens medlemspris kommer att aviseras på föreningens hemsida www.solivind.com med en månads varsel.

Styrelsen avser, oavsett hur omröstningen vid extrastämman slutar, att till den ordinarie stämman i september utreda alternativ till den föreslagna modellen med elområdestillägg.

Jan-Olof Lönnblom

Stefan Sundelius

Ordförande

Verksamhetsförvaltare